

CJBD/EC/C



Keskipakopuhaltimet äänieristetyssä kotelossa pyöreällä imu- ja paineaukolla kotelossa integroidulla ohjauselektronikalla varustetulla IE4-hyötysuhdeluokan EC-moottorilla



Korkeahyötysuht keskijakopuhaltimet eteenpäin kaartuva siipisellä siipipyörällä sekä integroidulla ohjauselektronikavarustetulla IE4-hyötysuhdeluokan suorakäyttöiset EC-moottorilla.

- IE4-hyötysuhdeluokka, F-eristysluokka ja IP54-suojausluokka.
- Yksivaiheinen 190-250 V 50/60 Hz.
- Käyttölämpötila: -20 °C...+60 °C.

Pintakäsittely:
• Sinkittyä terästä.

Puhallin:
• Kaapu sinkittyä terästä.
• Eteenpäin kaartuva siipinen siipipyörä sinkittyä terästä.

Moottori:
• Korkeahyötysuhteinen EC-moottori integroidulla ohjauselektronikalla, säädettävissä 0-10 V.



Tukijalalla helpottamaan kiinnittämistä.



EC TEKNOLOGIA-MOOTTORI integroidulla ohjauselektronikalla

Tilaukoodi

CJBD/EC/C	—	2525	—	4M	—	3/4	—	IE4
↓		↓		↓		↓		↓
CJBD/EC/C: Keskijakopuhaltimet äänieristetyssä kotelossa pyöreällä imu- ja paineaukolla kotelossa integroidulla ohjauselektronikalla varustetulla IE4-hyötysuhdeluokan EC-moottorilla		Siipipyörän koko mm mm tuuma 1919 7/7 2525 9/9 2828 10/10 3333 12/12		Moottorin napojen määrä 4=1400 rpm 50 Hz 6=900 rpm 50 Hz		M = yksivaiheinen Moottorinteho (HP)		IE4-moottori

Tekniset ominaisuudet

Malli	Vastaavuus tuumassa	Maks. nopeus (rpm)	Nimellisvirta (A) 230V	Maks. sähköteho (kW)	Maksimimäärä (m³/h)	Äänenpaine-taso (dB (A))	Keskim. paino (Kg)	According ErP
CJBD/EC/C-1919-4M-1/5 IE4	7/7	1400	1,65	0,18	1520	60	21	2018
CJBD/EC/C-1919-6M-1/10 IE4	7/7	900	0,98	0,09	1374	55	21	2018
CJBD/EC/C-2525-4M-1/2 IE4	9/9	1400	1,64	0,37	2400	68	24	2018
CJBD/EC/C-2525-4M-3/4 IE4	9/9	1400	2,37	0,55	3200	72	25	2018
CJBD/EC/C-2525-4M-1 IE4	9/9	1400	3,12	0,75	4200	73	26	2018
CJBD/EC/C-2525-6M-1/3 IE4	9/9	900	1,07	0,25	2785	63	25	2018
CJBD/EC/C-2828-4M-1 IE4	10/10	1400	4,12	0,75	3827	74	30	2018
CJBD/EC/C-2828-4M-2 IE4	10/10	1400	11,04	1,50	5915	76	32	2018
CJBD/EC/C-2828-6M-1/3 IE4	10/10	900	1,10	0,25	3046	63	31	2018
CJBD/EC/C-3333-6M-1 IE4	12/12	900	7,83	1,10	5200	72	45	2018



Erp. (Energy Related Products)

Direktiiviä 2009/125/EY koskevat tiedot voidaan ladata SODECA:n verkkosivulta tai QuickFan-valintaohjelmasta

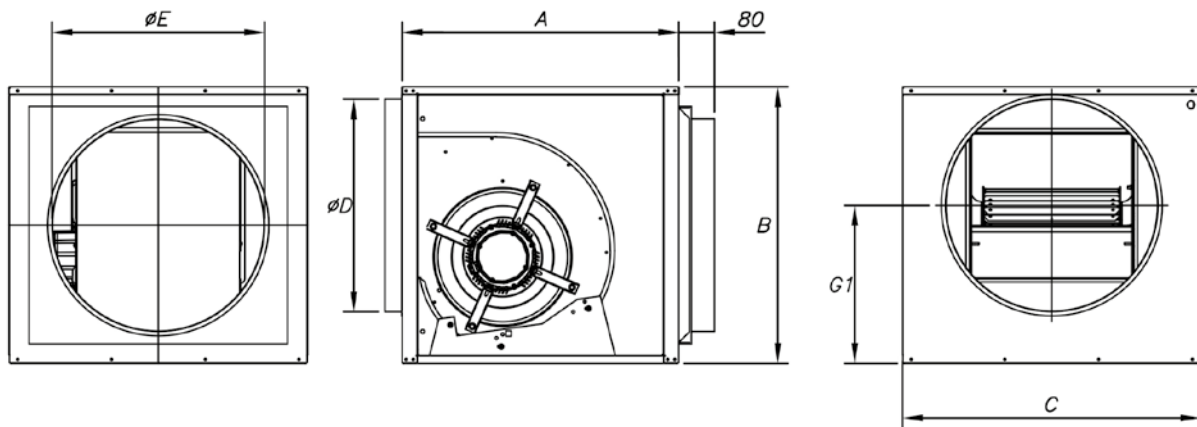
Akustiset ominaisuudet

Annetut arvot on määritelty mittaamalla vapaassa kentässä saavutettu ääniteho dB(A) etäisyydellä, joka vastaa kaksinkertaista puhaltimen kokoa lisättyä siipipyörän halkaisijalla vähimmäisetäisyyden ollessa 1,5 m.

Äänen tehon spektri Lw(A) asteikolla dB(A) / Hz-taajuuskaista

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
1919-4M-1/5 IE4	45	56	60	64	66	65	64	55
1919-6M-1/10 IE4	40	51	55	59	61	60	59	50
2525-4M-1/2 IE4	53	64	68	72	74	73	72	63
2525-4M-3/4 IE4	57	68	72	76	78	77	76	67
2525-4M-1 IE4	58	69	73	77	79	78	77	68
2525-6M-1/3 IE4	48	59	63	67	69	68	67	58
2828-4M-1 IE4	59	70	74	78	80	79	78	69
2828-4M-2 IE4	61	72	76	80	82	81	80	71
2828-6M-1/3 IE4	48	59	63	67	69	68	67	58
3333-6M-1 IE4	57	68	72	76	78	77	76	67

Mitat mm



	Vastaavuus tuumassa	A	B	C	øD	øE	G1
CJBD/EC/C-1919	7/7	450	460	500	250	250	245
CJBD/EC/C-2525	9/9	500	522	550	355	355	283,5
CJBD/EC/C-2828	10/10	550	575	600	400	400	324,5
CJBD/EC/C-3333	12/12	650	650	700	500	500	372,5

Ominaiskäyrät

Katso ominaiskäyrät mallisarjasta: CBD/EC

Lisävarusteet



INT

EC CONTROL

MTP

TEJ

VIS

SI-PRESIÓN

SI-TEMP IND

SI-MF

SI-CO2 IND

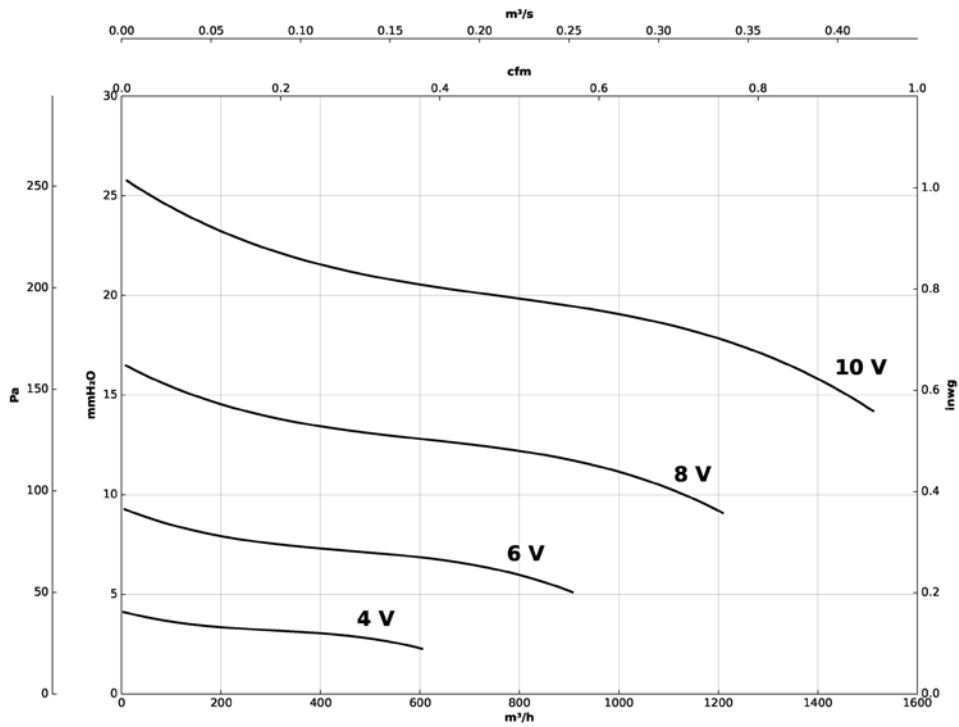
SI-HUMEDAD

Ominaiskäyrät

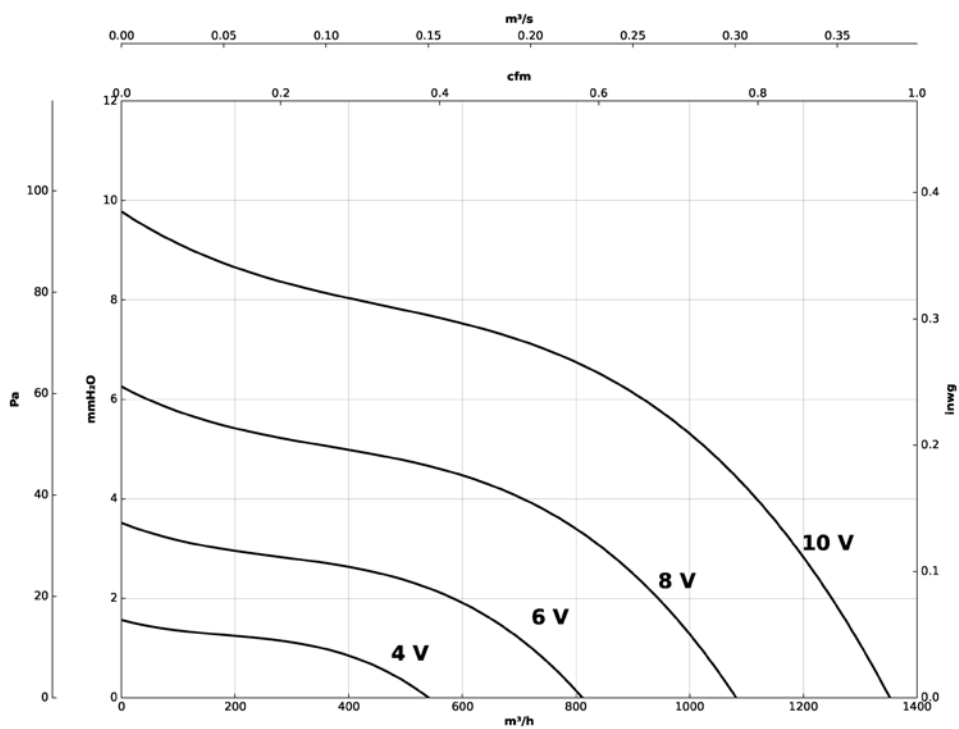
Q= virtausnopeus m³/t, m³/s ja cfm

Pe= staattinen paine mmH₂O, Pa ja inwg

1919-4M-1/5 IE4



1919-6M-1/10 IE4

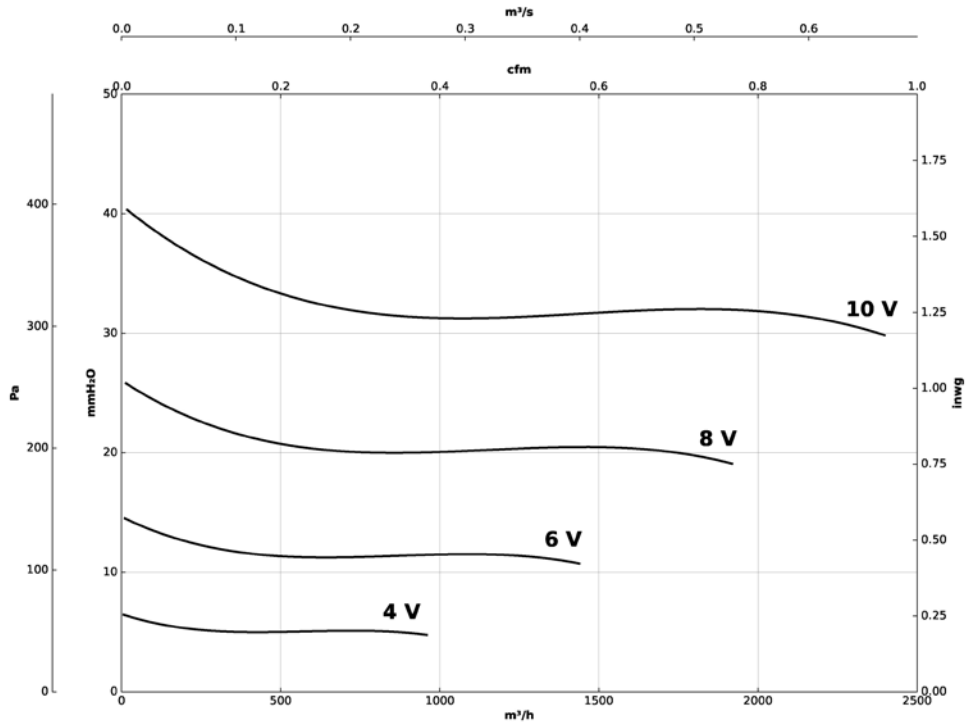


Ominaiskäyrät

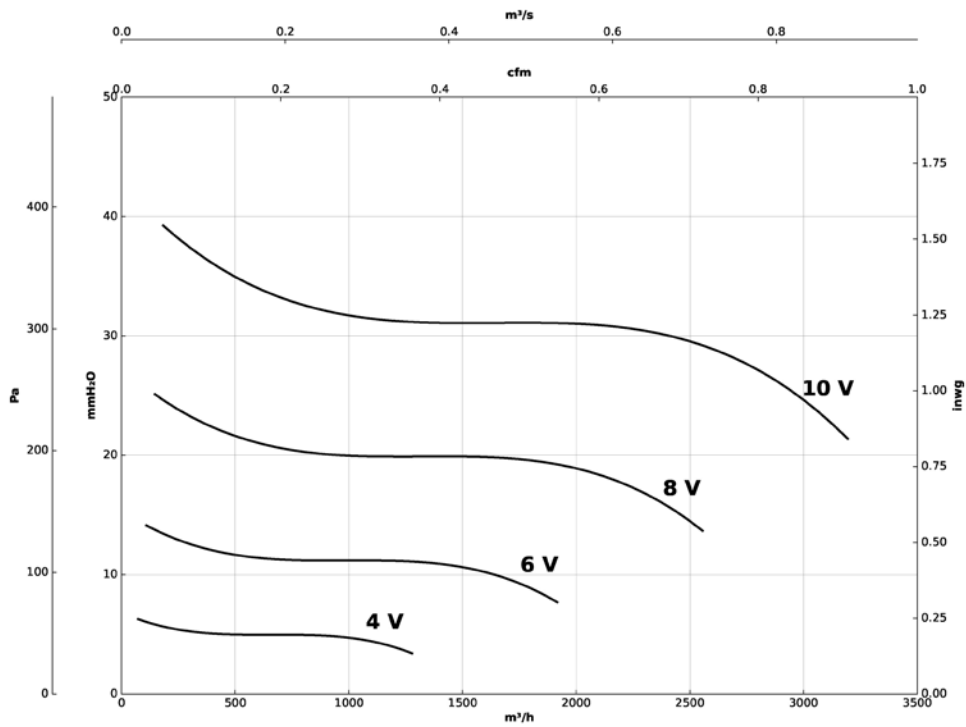
Q= virtausnopeus m³/t, m³/s ja cfm

Pe= staattinen paine mmH₂O, Pa ja inwg

2525-4M-1/2 IE4



2525-4M-3/4 IE4

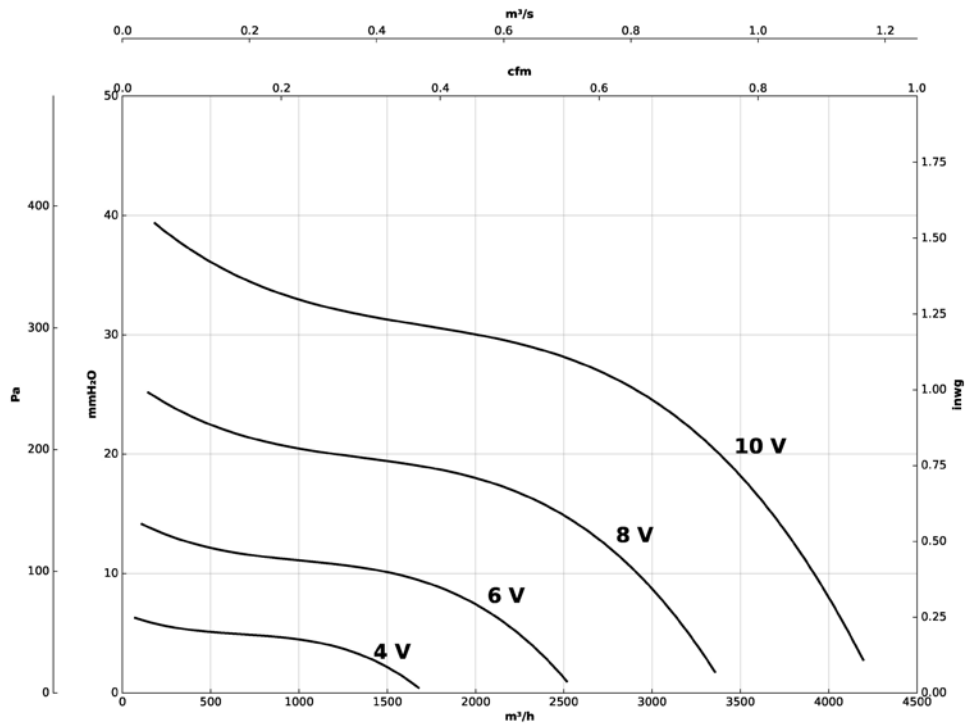


Ominaiskäyrät

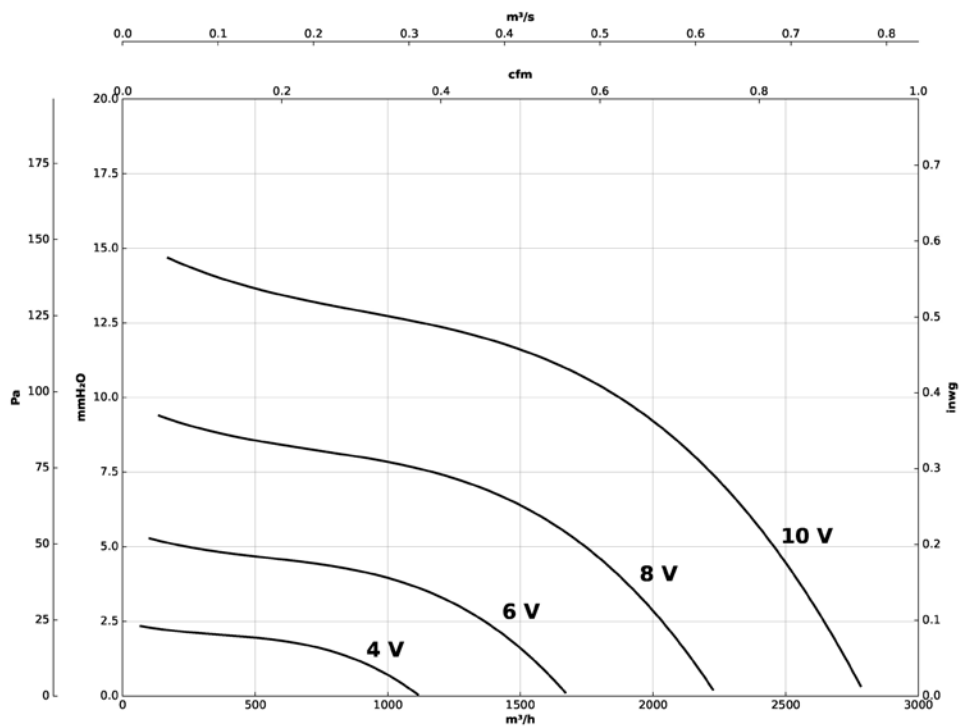
Q= virtausnopeus m³/t, m³/s ja cfm

Pe= staattinen paine mmH₂O, Pa ja inwg

2525-4M-1 IE4



2525-6M-1/3 IE4

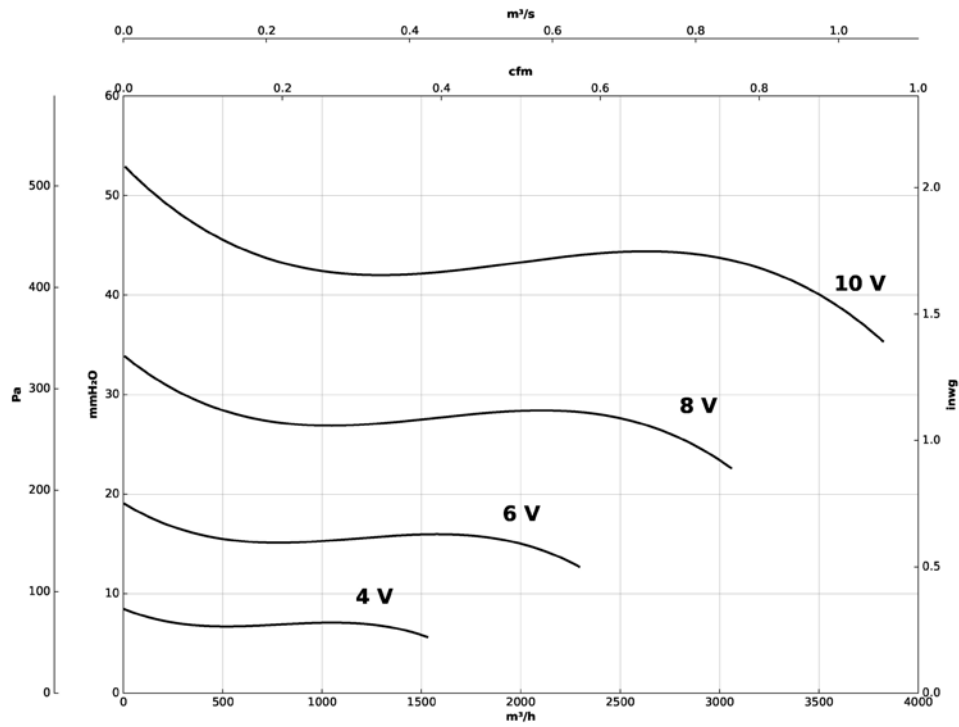


Ominaiskäyrät

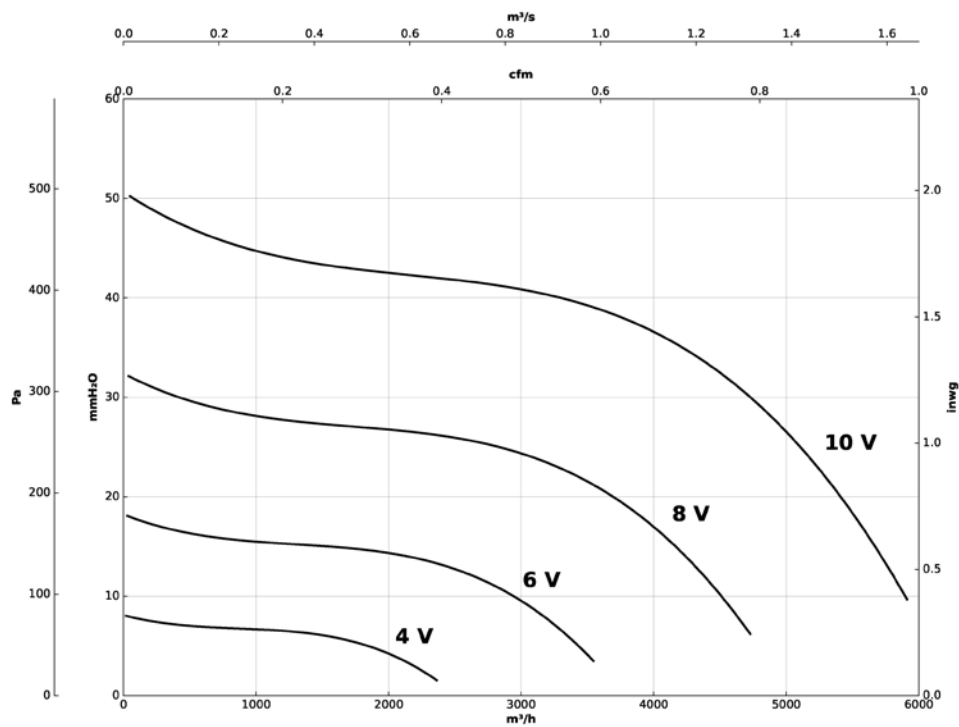
Q= virtausnopeus m³/t, m³/s ja cfm

Pe= staattinen paine mmH₂O, Pa ja inwg

2828-4M-1 IE4



2828-4M-2 IE4

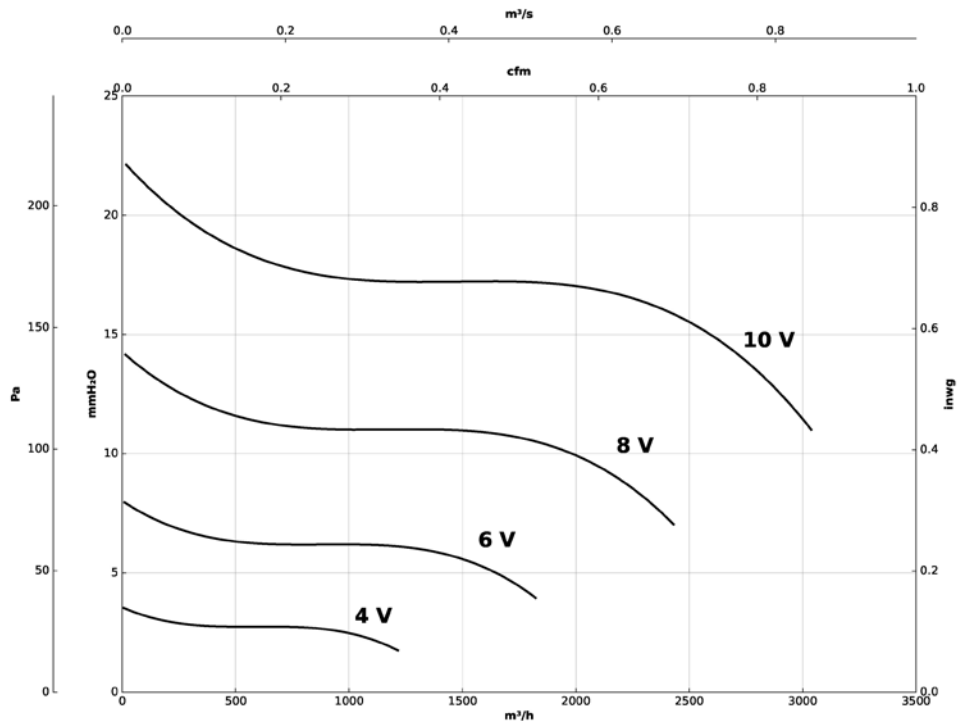


Ominaiskäyrät

Q= virtausnopeus m³/t, m³/s ja cfm

Pe= staattinen paine mmH₂O, Pa ja inwg

2828-6M-1/3 IE4



3333-6M-1 IE4

